

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA ZAMÓWIENIA : Utwardzenie terenu o powierzchni 0,45 ha na działce o numerach 893/43 należącej do  
PKM Sp. z o.o. w Świerklańcu  
ZAMAWIAJĄCY : PKM Sp. z o.o. w Świerklańcu  
BRANŻA : inżynierska

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

### Słownie:

OPRACOWAŁ KOSZTORYS :  
inż. Krzysztof Arkuszewski

Data opracowania :  
luty 2024r.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa</b>
1	45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
2	45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg
	RAZEM

Słownie:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02 D-04.04.02	4500,0/10000	ha	0,45	
				RAZEM	0,45
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1	0126-01 D-04.04.02	4500,0	m <sup>2</sup>	4 500,00	
				RAZEM	4 500,00
3	KNR 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0228-05 D-04.04.02	4500,0*(0,35-0,15)	m <sup>3</sup>	900,00	
				RAZEM	900,00
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość 5 km (przewóz na działkę Zamawiającego)	m <sup>3</sup>		
d.1	0211-07 0214-04 D-04.04.02	poz.2*0,15 poz.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	675,00 900,00	
				RAZEM	1 575,00
<b>2</b>		<b>45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg</b>			
5		Obsługa geodezyjna i badania kruszywa	kpl.		
d.2	kalk. własna D-04.04.02	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - 95% mechanicznie pod nawierzchnię parkingu i drogi dojazdowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04 D-04.04.02	4500,0*0,95	m <sup>2</sup>	4 275,00	
				RAZEM	4 275,00
7	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV - 5% ręcznie pod nawierzchnię parkingu i drogi dojazdowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-02 D-04.04.02	4500,0*0,05	m <sup>2</sup>	225,00	
				RAZEM	225,00
8	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotekstyny granulacji 200g/m <sup>2</sup> o szer. 5,0 m	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01 D-04.04.02	4500,0	m <sup>2</sup>	4 500,00	
				RAZEM	4 500,00
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 45 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05 0114-06 D-04.04.02	4500,0	m <sup>2</sup>	4 500,00	
				RAZEM	4 500,00
10	KNR 4-051	Wymiana rurociągu z PCW o śr. 500 mm na nową rurę karbowaną K2-kan o śr. 600 mm - ekstrapolacja	m		
d.2	0106-07/06 analogia D-04.04.02	6,0	m	6,00	
				RAZEM	6,00